

Aircraft AIRSTAR 603/90 Kolbenkompressor [ST-2007631]

~~1.294,80€~~**1.199,00€**

Mobiler Kolbenkompressor mit Riemenantrieb

- Zweizylinder-Hochleistungsaggregate aus Grauguss für eine lange Lebensdauer
- Großes Lüfterrad und ein Kühlluftleitblech am Zylinder für optimale Kühlung des Verdichters
- Qualitätselektromotor mit hohem Anzugsmoment
- Elektromotor mit Motorschutzschalter ausgestattet
- Nachkühler mit Kühllamellen sorgt für eine niedrige Behältereintrittstemperatur und so für weniger Feuchtigkeit in der Druckluft
- Stabiler Riemengetrieberschutz aus Metall
- Anlaufkondensator und Anlaufentlastungsventil sichern einen leichten Anlauf bei 230 Volt-Modellen
- Behälterdruckmanometer „Made in Germany“
- Filterdruckregler mit Manometer „Made in Germany“ für geregelte und von Kondensat, Schmutz und Öl gereinigte Druckluft
- Zehn Jahre Garantie gegen Durchrostung auf pulverbeschichteten Druckluftbehälter
- Inklusive hochwertiger Composite-Sicherheitskupplung und hochwertigem CONDOR Druckschalter
- Großer ergonomischer Bügelgriff
- Stabiles Lenkfahrwerk mit Feststellbremse in Verbindung mit großen, pannensicheren PU-Laufrädern
- Made in Europe

Ausstattung

Druckregelung

Filterdruckregler

Automatischer Druckschalter

CONDOR

Antriebsübertragung

Keilriemen

Werkstoff Druckluftleitung

Kupfer

Druckluftaufbereitung

Filterdruckregler

Druckluftentnahme

Eine Sicherheitskupplung

Kondensatableiter

Kugelhahn

Druckluftbehälter

Pulverbeschichtet mit zehn Jahren Garantie gegen Durchrostung

Behälterbasis

Zwei Räder mit PU-Schaumbereifung, zwei Lenkrollen mit Feststellbremse

Anschlusskabel

2m

Anschlusstecker

400 V CEE-Stecker mit Phasenwender

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Länge (Produkt) ca.

1030mm

Breite/Tiefe (Produkt) ca.

440mm

Höhe (Produkt) ca.

850mm

Gewicht (Netto) ca.

71kg

Elektrische Daten

Anschlussspannung

400V

Netzfrequenz

50Hz

Antriebsmotor

Elektromotor

Abgabeleistung

3,0kW

Aufnahmeleistung

3,67kW

Einschaltdauer Antriebsmotor

75%

Geräuschemission

Schallleistungspegel L_w

94dB(A)

Erläuterung Schallleistungspegel

Schallleistungspegel nach DIN EN ISO 3744 (RL 2000/14/EG)

Schalldruckpegel L_p

77dB(A)

Erläuterung Schalldruckpegel

Schalldruckpegel in 1 m Abstand nach DIN 45635 T 13

Kompressor

Verdichtersystem

HOS

Ölfrei / Ölgeschmiert

Ölgeschmiert

Ansaugleistung ca.

510l/min

Fülleistung ca.

400l/min

Erläuterung Fülleistung

bei 6 bar Arbeitsdruck

Anzahl der Zylinder

2

Anzahl der Verdichtungsstufen

1

Verdichter Drehzahl

1310min⁻¹

Kolbenhub

58mm

Kolbendurchmesser

65mm

Druckluftbehälter

Höchstdruck

10bar

Behälterinhalt

90l

Behälter stehend / liegend

Liegend

Behälter Oberfläche

pulverbeschichtet

weitere Produktbilder:

